

AUTOMATIC BARRIERS

BARRIERE AUTOMATICHE
BARRIERES AUTOMATIQUES

ICARUS

MADE IN ITALY 



qui  **lo**
opening solutions



ICARUS

ICARUS series parking barriers of QUIKO are suitable for residential and intensive use. Different models are available in both fast and slow opening versions. The low voltage versions can work in case of electrical blackout for at least 8 complete cycles thanks to the optional batteries (QK-BPACK1). Materials used for production, i.e. iron for the body, aluminium and steel for the gearmotor, guarantee hardness and reliability of the automatic barrier for long time. For the peace of mind of installers, a practical compartment positioned on top of the barrier guarantees simplicity of access to the control board, which gets useful during both installation and maintenance of the system.

Le barriere automatiche QUIKO della serie ICARUS sono adatte a un utilizzo sia residenziale sia intensivo. Differenti versioni sono disponibili ad apertura veloce o lenta. Le versioni in bassa tensione consentono il funzionamento anche in caso di blackout elettrico grazie al kit batterie optional (QK-BPACK1). I materiali utilizzati per la produzione ovvero ferro per il corpo, alluminio, ghisa e acciaio per il motoriduttore, garantiscono la robustezza e l'affidabilità della barriera automatica nel tempo. La semplicità di accesso al quadro comandi è garantita dal pratico sportello superiore posto sul corpo della barriera, per facilitare l'installatore durante l'installazione e la manutenzione del sistema.

Les barrières automatiques QUIKO de la série ICARUS sont aussi bien aptes à une utilisation résidentielle que intensive. Différentes versions sont disponibles à une ouverture rapide ou ouverture lente. Les versions à basse tension permettent fonctionnement aussi en cas de manques d'électricité grâce au optionnel kit des batteries de secours QK-BACK1. Les matériels utilisés pour sa construction ce a dire pour corps fer et aluminium, fonte et acier pour motoréducteur, garantissent la robustesse et la fiabilité de la barrière automatique dans le temps. La simplicité d'accès au logique de commande est garantie par la porte supérieure pratique, sur corps de la barrière, pour faciliter au l'installateur lors le installation et entretien du system.

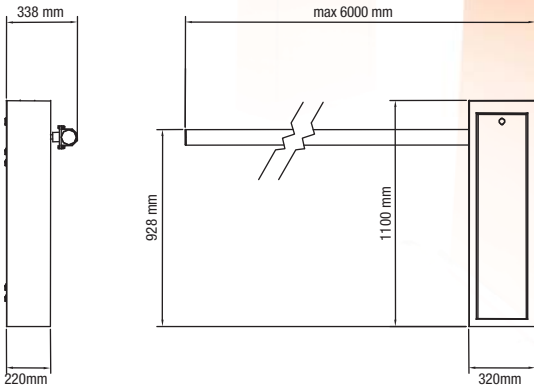
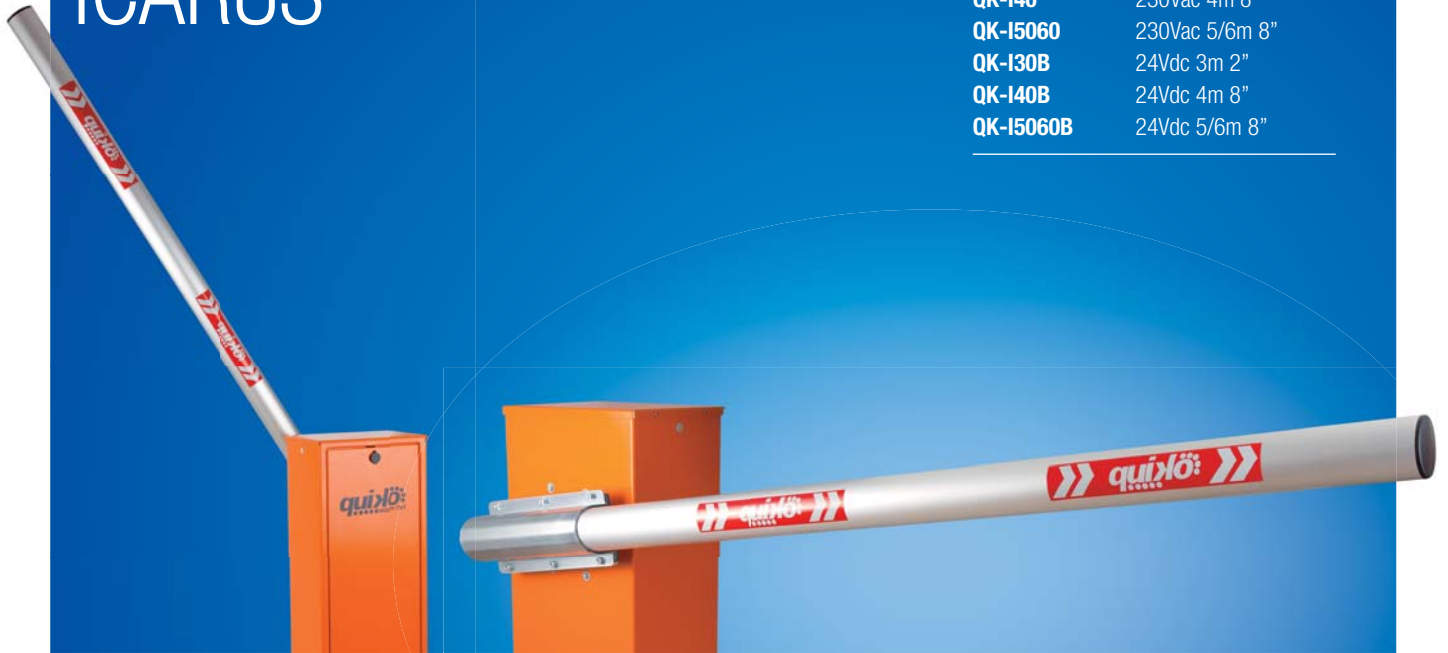


quikö
MADE IN ITALY

quikö
opening solutions

ICARUS

QK-130	230Vac 3m 2"
QK-140	230Vac 4m 8"
QK-15060	230Vac 5/6m 8"
QK-130B	24Vdc 3m 2"
QK-140B	24Vdc 4m 8"
QK-15060B	24Vdc 5/6m 8"



Long lasting gears
Ingranaggi lunga durata
Engrenages longue durée



Manual release system
Sblocco manuale
Déblocage manuel



TECHNICAL FEATURES	DATI TECNICI	DONNEES TECHNIQUES	QK-130	QK-140	QK-15060	QK-130B	QK-140B	QK-15060B
Power	Alimentazione	Alimentation	230Vac 50/60Hz	230Vac 50/60Hz	230Vac 50/60Hz	24Vdc	24Vdc	24Vdc
Power absorbed (W)	Potenza assorbita (W)	Puissance absorbée (W)	250	250	250	80	80	80
Current absorbed (motor) (A)	Assorbimento motore (A)	Intensité (A)	1,3	1,3	1,3	2,5	2,5	2,5
Capacitor (µF)	Condensatore (µF)	Condensateur (µF)	10	10	10	-	-	-
Protection level (IP)	Grado di protezione (IP)	Indice de protection (IP)	54	54	54	54	54	54
Motor shaft speed (rpm)	Velocità albero motore (rpm)	Vitesse des arbres de moteur (rpm)	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Output shaft speed (rpm)	Velocità albero d'uscita (rpm)	Vitesse des arbres de sortie (rpm)	7,3	1,7	1,7	7,3	1,7	1,7
Reduction ratio	Rapporto di riduzione	Rapport de réduction	1/191	1/820	1/820	1/191	1/820	1/820
Opening time (s)	Tempo di apertura (s)	Temps d'ouverture (s)	2	8	8	2	8	8
Working temp. (°C Min/Max)	Temp. di esercizio (°C Min/Max)	Temp. de service (°C Min/Max)	-30/+70	-30/+70	-30/+70	-30/+70	-30/+70	-30/+70
Working cycle (%)	Ciclo di lavoro (%)	Cycle de travail (%)	60	60	60	100	100	100
Weight (kg)	Peso (kg)	Poids (kg)	45	49	53	45	49	53
Insulation class	Classe di isolamento	Classe d'isolation	F	F	F	F	F	F
Thermal protection (°C)	Termoprotezione (°C)	Protection thermique (°C)	140	140	140	140	140	140
Max. rod length (m)	Lunghezza asta max (m)	Longueur lisse maxi (m)	3	4	6	3	4	6



QK-I30KIT 230Vac 3m 2"
QK-I40KIT 230Vac 4m 8"
QK-I50KIT 230Vac 5m 8"
QK-I60KIT 230Vac 6m 8"

QK-I30BKIT 24Vdc 3m 2"
QK-I40BKIT 24Vdc 4m 8"
QK-I50BKIT 24Vdc 5m 8"
QK-I60BKIT 24Vdc 6m 8"

12 PCS
 PALLET



Automatic barrier with rod and control board with 433,92MHz receiver + Antenna + Counterplate + 4 channel transmitter + Pair of IR photocells + Flashing lamp + Rod fork

Barriera automatica con asta e centrale con radiorecevente 433,92MHz + Antenna + Contropiastra + Telecomando quadricanale + Coppia di fotocellule IR + Lampeggiante + Appoggio per asta

Barrière automatique avec lisse et logique de commande avec récepteur radio 433,92MHz + Antenne + Patte de fixation + Emetteur 4 canaux + Jeu de photocellules IR + Feu clignotant + Lyre de repos pour lisse

The content of the package may vary; consult the retailer
 Il contenuto della confezione potrebbe variare; contattare il rivenditore
 Le contenu du paquet peut varier; contactez revendeur

OPTIONALS



QK-CE220RL

230V control board with 433,92MHz radioreceiver (replacement)

Centrale 230V con radiorecevente 433,92MHz (ricambio)

Logique de commande 230V avec récepteur 433,92MHz (rechange)



QK-CE24RLIMB

24V control board with 433,92MHz radioreceiver (replacement)

Centrale 24V con radiorecevente 433,92MHz (ricambio)

Logique de commande 24V avec récepteur 433,92MHz (rechange)



QK-BPACK1

2 x 12V batteries
 2 batterie 12V

2 batteries 12V



QK-AT3

3m anodized round aluminium rod

Asta tonda in alluminio anodizzato da 3m

Lisse tubulaire en aluminium anodisé de 3m



QK-AT4 QK-AT5 QK-AT6

4/5/6m anodized round aluminium rod (telescopic)

Asta tonda in alluminio anodizzato da 4/5/6m (telescopica)

Lisse tubulaire en aluminium anodisé de 4/5/6m (télescopique)



QK-ICP

Counterplate

Contropiastra

Patte de fixation



QK-APF

Fixed resting rod fork

Appoggio fisso per asta

Lyre de repos fixe pour lisse



QK-APM

Hanged resting rod fork

Appoggio mobile per asta

Lyre de repos mobile pour lisse



QK-RAS

2m modular aluminum rack

Rastrelliera modulare in alluminio da 2m

Peigne articulé en aluminium de 2m (modulaire)

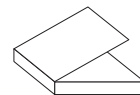


QK-FRA

90° swivel for rod

Snodo a 90° per asta

Articulation à 90° pour lisse



For other optionals refer to the corresponding page of the catalogue

Per altri optionals andare alla relativa pagina del catalogo

Pour autres optionals se référer à la page correspondante du catalogue



Quiko Italy

Via Seccalegno, 19
36040 Sossano (VI) - Italy
Tel. +39 0444 785513
Fax +39 0444 782371
info@quiko.biz
www.quikoitaly.com



 MADE IN ITALY

qui>lo[®]
opening solutions

QUIKO can technically improve the quality of its products without any prior notice.

QUIKO può apportare ai suoi prodotti modifiche tecniche, migliorative della qualità, senza preavviso.

Quiko se réserve le droit d'apporter des modifications et améliorations techniques sans préavis.